DESCRIPCION: ***COD.PRODUCTO: C009***

ADITIVO IMPERMEABILIZANTE PARA MORTEROS Y HORMIGONES

PROPIEDADES:

Es un aditivo impermeabilizante en masa para mortero y hormigón.
El producto se distribuye en la masa de forma que al secar el hormigón, el aditivo forma una película hidrofugante alrededor de los poros conteniendo así el paso de agua por capilaridad.
Puede comprobarse los efectos hidrofugantes del producto:

-Observando el alto ángulo de contacto de una gota de agua sobre una superficie de hormigón tratado.

-Observando la diferencia de agua absorbida por capilaridad en dos piezas de hormigón, una tratada y otra sin tratar.

No afecta al resto de propiedades del hormigón (velocidad de fraguado, plasticidad, resistencia a la compresión, etc.)

APLICACIONES:

Está indicado para la fabricación de BLOQUES DE HORMIGON hidrófugos y demás prefabricados de consistencia seca, tales como:
-Baldosas -Terrazos -Piezas de cerámica, etc.

MODO DE EMPLEO:

Debe añadirse a la amasadora como un ingrediente más del hormigón, al mismo tiempo que añadimos el agua o inmediatamente después.

- 0.2 – 0.5 % sobre el peso (100 a 250 gr por 50 kg de cemento) para las aplicaciones más habituales: enfoscados, revocos, colocación de ladrillo caravista, piedra artificial, etc.

- 0.5 % al 1 % sobre el peso de cemento para aplicaciones especiales.

Se recomienda hacer ensayos previos para fijar la dosificación adecuada en cada hormigón.

PRECAUCIONES:

Para la utilización del producto no se requieren medidas especiales.
Se recomienda agitar ligeramente el envase antes de su utilización.
S2 Manténgase alejado del alcance de los niños.
Almacenar a temperatura ambiente (+5ºC a +35 ºC) y alejado de la luz solar.

PRESENTACION:

Envase de plástico de 1 litro (24 und/caja)
Envase industrial: 5, 25 y 50 litros.

NORMATIVA:

R.D. 255/2003 Disposiciones legales, reglamentarias y administrativas de los Estados miembros relativas a la clasificación, envasado y etiquetado de PREPARADOS PELIGROSOS.
UNE-EN 934-2 (UNE 83 200) ADITIVOS PARA HORMIGONES, MORTEROS Y PASTAS. ADITIVOS PARA HORMIGONES. DEFINICIONES Y REQUISITOS.